



# -MANUEL D'INSTRUCTIONS-

---

## Accessoires

## TABLES DES MATIÈRES

PARE-CHOC	P.2
PARE-CHOC VERTICAL	P.3
TAQUET ( REGULIER ET RENFORÇIS )	P.3
TAQUET SUR VIS D'ASSEMBLAGE G2 BÉTONNÉE	P.4
TAQUET H.D. DE TYPE BOLLARD	P.5
LUMIÈRES L.E.D. <b>BLANCHE</b>	P.6
LUMIÈRES L.E.D. <b>R.G.B.</b>	P.9
BANC CANDOCK	P.14
BANC PIVOTANT CANDOCK	P.15
DIVAN CANDOCK	P.16
GLISSADE CANDOCK	P.17
TREMLIN CANDOCK	P.18
CUBE DE RANGEMENT G2	P.19
BOITE DE RANGEMENT DE QUAI	P.19
POTEAU DE MAIN COURANTE CANDOCK	P.20
POTEAU DE MAIN COURANTE "ALUMINIUM"	P.21
SUPPORT POUR MOTEUR HORD-BORD	P.21
ÉCHELLE CANDOCK	P.22
BORNE DE SERVICE	P.23
KIT "DOUBLE ÉPAISSEUR"	P.24
SUPPORT POUR FOUET D'AMMARAGE	P.25
DIVERS : -VIS D'ASSEMBLAGE G2 - <b>BÉTONNÉE</b> - + TIGE FILLETÉE 5/8"	P.26
-VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"	P.26
-VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"	P.27
-VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE	P.28

\*\*\* Notez qu'il est préférable de consulter ce manuel sur une version imprimé COULEUR, ou directement à l'écran de votre ordinateur\*\*\*

\* Les instructions suivantes sont des lignes directrices à suivre. Candock inc. ne peut être tenu responsable des dommages causés par le non-respect de ces instructions. Chaque distributeur est tenu de fournir une formation théorique et pratique complète à ses clients sur les différentes particularités des différents systèmes de quai CANDOCK. Candock inc. ne peut être tenu responsable des dommages résultants de la non-communication de ces instructions à son client.

## PARE-CHOC ( MODÈLES 2 PIÈCES ET 3 PIÈCES )

### 2 PIÈCES

Couleur disponible: Blanc.  
D'autres couleurs sont disponibles sur demande spéciale.



**Matière/Composition :**  
Polypropylène + composé spécial

**Composantes :**  
1 Pare-choc  
1 **ÉCROU CANDOCK**

**Outils nécessaires :**  
Clé pour écrou  
ou  
Clé pour écrou "type douille"  
+ clé à rochet 1/2"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

-Simplement Insérer le pare-chocs dans les oreilles de cube et le fixer en vissant l'**ÉCROU CANDOCK** fournis.  
-Assurez-vous d'insérer les **ESPACEURS CANDOCK** nécessaires si l'oreille du haut et du bas ne sont pas au-dessus l'une de l'autre.  
**Exemple: si vous installez le pare-choc sur les oreilles # 1 et # 4, insérez 2 ESPACEURS CANDOCK entre ces 2 oreilles des cubes.**



## PARE-CHOC VERTICAL



**Matière/Composition :**  
Aluminium et PVC

**Composantes :**  
1 Pare-choc de PVC  
1 Structure d'aluminium  
1 Ensemble de boulons+écrous

**Outillage nécessaire :**  
Clé pour écrou  
ou  
Clé pour écrou "type douille"  
+ clé à rochet 1/2"  
-Douille 1 1/8" + clé à rochet

**Autre produits nécessaire vendu séparément :**  
1 BOULON CANDOCK  
1 ÉCROU CANDOCK

### PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

-Simplement Insérer le **BOULON CANDOCK** dans les oreilles de cube et le fixer en vissant l'**ÉCROU CANDOCK**.

-Assurez-vous d'insérer les **ESPACEURS** nécessaires si l'oreille du haut et du bas ne sont pas au-dessus l'une de l'autre.  
**Exemple: si vous installez le pare-choc sur les oreilles # 1 et # 4, insérez 2 ESPACEURS entre ces 2 oreilles des cubes.**

2-Positionnez le pare-choc sur l'assemblage boulon/écrou puis insérez le boulon d'acier. Sécurisez en vissant l'écrou 1 1/8" en place.

## TAQUET ( RÉGULIER ET BÉTONNÉ )

### RÉGULIER

Couleur disponible: blanc



**Matière/Composition :**  
Polyéthylène haute densité (HDPE)

**Composantes :**  
1 Taquet  
1 **ÉCROU CANDOCK**

**Outillage nécessaire :**  
Clé pour écrou  
ou  
Clé pour écrou "type douille"

### BÉTONNÉ

Couleur disponible: blanc



\*REPLIS DE BÉTON

**Matière/Composition :**  
Polyéthylène haute densité (HDPE)  
Béton

**Composantes :**  
1 Taquet  
1 **ÉCROU CANDOCK**

**Outillage nécessaire :**  
Clé pour écrou  
ou  
Clé pour écrou "type douille"

### PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

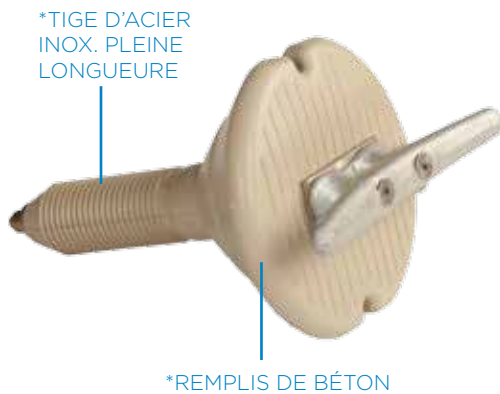
-Simplement Insérer le taquet dans les oreilles de cube et le fixer en vissant l'**ÉCROU CANDOCK** fournis. Assurez-vous d'insérer les **ESPACEURS CANDOCK** nécessaires si l'oreille du haut et du bas ne sont pas au-dessus l'une de l'autre.

**Exemple: si vous installez le taquet sur les oreilles # 1 et # 4, insérez 2 ESPACEURS CANDOCK entre ces 2 oreilles des cubes.**



## TAQUET SUR VIS D'ASSEMBLAGE G2 BÉTONNÉE

couleurs disponibles: GRIS et BEIGE



### Matière/Composition :

Polyéthylène haute densité (HDPE)  
Béton

### Dimensions :

L : 24 cm (9.6") x l: 17.2 cm (6.88")  
Diamètre de la tige: 4.547 cm (1.819")

### Composantes :

- 1 VIS D'ASSEMBLAGE G2
- Taquet d'aluminium "Hot dipped"
- Béton
- Tige filetée d'acier inox. et quincaillerie

### Outils nécessaires :

Clé pour écrou

### Épaisseur des parois:

.0750 cm (0.300")

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Pendant le processus d'assemblage, toujours initier le processus de vissage manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

2-Lorsque la VIS D'ASSEMBLAGE G2 est correctement insérée, poursuivez en vissant manuellement. Pour assurer un vissage adéquat, utilisez ensuite la clé pour écrou en guise de levier et serrer le tout vigoureusement. ( voir image ci-dessous )

3-Assurez-vous de bien serrer les VIS D'ASSEMBLAGE G2 sans toutefois exagérer.



## TAQUET H.D. DE TYPE "BOLLARD"



### Matière/Composition :

Acier inoxydable 316

### Composantes :

1 Taquet en acier inox.

### Outils nécessaires :

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-clé pour écrous OU clé à rochet 15/16"

### Autres accessoires nécessaires vendus séparément :

-4 VIS D'ASSEMBLAGE G2 -**BÉTONNÉE**-+ TIGE FILLETÉE 5/8"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établissez l'emplacement du futur TAQUET H.D. DE TYPE "BOLLARD".

2-Retirez les 4 VIS D'ASSEMBLAGE G2 qui entourent l'emplacement choisi.

3-Remplacez ces dernières par les 4 VIS D'ASSEMBLAGE G2 -**BÉTONNÉE**-+ TIGE FILLETÉE 5/8" qui seront nécessaires pour fixer le taquet en place. Pour le processus de vissage, toujours initier le celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

4-Lorsque les vis sont correctement insérées, poursuivez en vissant **manuellement** avec l'outillage requis, soit la Clé pour vis G2 "combo-pack". ( L'utilisation d'outils électriques n'est pas recommandé pour les VIS D'ASSEMBLAGE G2 -**BÉTONNÉE**- + TIGE FILLETÉE 5/8" )

5-Assurez-vous de bien serrer les VIS D'ASSEMBLAGE G2 -**BÉTONNÉE**- + TIGE FILLETÉE 5/8" sans toutefois exagérer.

6-Dévissez les 4 écrous en inox des VIS D'ASSEMBLAGE G2 -**BÉTONNÉE**-+ TIGE FILLETÉE 5/8" et placez le TAQUET H.D. DE TYPE "BOLLARD" en place.

7-Complétez l'installation du taquet en revissant les écrous en place à l'aide de la clé pour écrou 15/16". Par ailleurs, l'utilisation d'une graisse "anti saisie" est fortement recommandée pour empêcher aux écrous en inox de "figer" contre la tige filetée.

NOTE: N'installez jamais le taquet en périphérie de votre quai. Toujours placez celui-ci en retrait d'au moins un cube sur votre quai.

## LUMIÈRES L.E.D. BLANCHES



### Consommation :

-1.5 watt

### Dimensions :

-Longueur 1 7/8" ( 4.7625 cm )  
-Diamètre 1" ( 2.54 cm )  
-Alimentation (fil) 15" ( 38.1 cm )

### Outils nécessaires:

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-Outil "d'étirement" du sceau d'étanchéité  
-Tourne vis "étoile"  
-Pincettes à dénuder  
-Pincettes à couper  
-Pincettes "étau" bloquante

### Composantes :

-Ampoule scellée  
-Sceau d'étanchéité pour capot  
-Connecteur  
-Câble d'alimentation #14-2 12 volts  
-Transformateur 12 volts  
( 56, 108 ou 250 watts )

## TERMINOLOGIE

### ① AMPOULE SCÉLLÉE:

Diodes émettrices de lumière spécialement conçues pour nos systèmes. Idéales pour illuminer votre quai CANDOCK, elles peuvent être ajoutées à tout système CANDOCK. Parfaitement étanche et extrêmement durable, ces ampoules sont la meilleure solution. Consommant d'infimes quantités d'énergie, celles-ci peuvent être alimentées par une batterie conventionnelle de 12 volts "qualité marine", ou par toute prise de courant conventionnelle.

### ② SCEAU D'ÉTANCHÉITÉ POUR CAPOT:

Sceau d'étanchéité permettant aux ampoules d'être solidement insérées dans les capots de nos cubes de service.

### ③ CONNECTEUR:

Connecteur de plastique en 2 morceaux permettant d'acheminer l'électricité du câble d'alimentation aux lumières L.E.D.

### ④ CÂBLE D'ALIMENTATION:

Câble d'alimentation de type #14-2, 12 volts.

### ⑤ TRANSFORMATEUR 12 VOLTS:

Transformateur avec une entrée de 120 volts et une sortie de 12 volts, un interrupteur MARCHÉ / ARRÊT, un capteur de lumière ambiante intégré, un boîtier et une minuterie à l'épreuve de l'eau étant aussi compatible avec les détecteurs de mouvement de type/marque MD-01.



## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Procéder à l'assemblage des cubes tel que stipulé dans le **MANUEL D'INSTRUCTION des produits de bases CANDOCK** sans installer les capots sur les bases de **CUBE DE SERVICE G2**. (Voir les procédures d'assemblage **CUBE G2** et **CUBE SERVICE G2** )

2-Pour mettre en place le câble d'alimentation 12v principal, placez-le le long du chemin créée par les bases de cube de service. Utilisez le câble fourni par Candock ou tous produit équivalent.

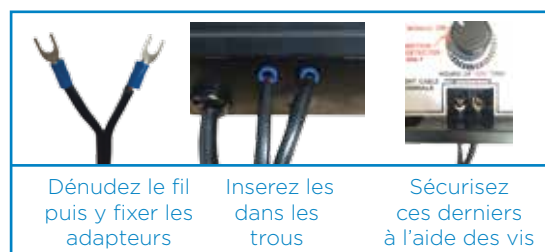
**NOTE : Si vous devez installer des capots de périphérie, nous recommandons que vous les fixiez immédiatement à leur base pour ensuite les laisser ouverts vers l'extérieure du quai.**



3-Insérez le «sceau d'étanchéité» dans l'orifice qui se trouve sous chaque capot de service. Munis d'une petite fente qui permet à ces derniers de bien s'insérer, nous suggérons ici d'utiliser l'outil "d'étirement" du **sceau d'étanchéité**. Assurez vous simplement de bien centrer le sceau dans l'orifice du capot. Vous remarquerez que si vous poussez le sceau complètement d'un côté du trou, il ne sera plus bien en place de l'autre côté. Cet écart est parfaitement normal donc simplement garder l'anneau dans le centre de l'orifice.



4-A ce stade-ci, nous vous recommandons de raccorder le câble d'alimentation au transformateur 12 volts fourni par Candock. Mettez ensuite le transformateur en marche afin que vous puissiez valider que les lumières fonctionnent correctement tout au long du processus de branchement de celles-ci.



5-Séparez les connecteurs qui sont inclus et prendre la partie inférieure du connecteur (la plus volumineuse). Tenir celle-ci en main et placer le câble d'alimentation dans l'ouverture la plus large. Positionnez ensuite le fil de la lumière dans l'autre ouverture du connecteur. Placez la partie supérieure du connecteur sur la partie inférieure en vous assurant que les fils sont parfaitement plat. En utilisant vos deux pouces, appuyez fermement sur la partie supérieure du connecteur jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Les 2 parties du connecteur devraient donc être solidement liés. À ce point, la lumière devrait s'allumer. Dans le cas contraire, veuillez appuyer vigoureusement sur le connecteur (l'utilisation des **pincers "étoupe" bloquante** peu s'avérer nécessaire en vue d'assurer une connexion complète). Assurez-vous aussi que le transformateur est sous tension.



6-Vous pouvez maintenant mettre les **AMPOULES SCÉLLÉES** dans leurs capots respectifs. Utiliser l'outil spécial pour agrandir le sceau en caoutchouc. Placez la partie conique au centre du joint et appuyez sur l'outil pendant quelques secondes. Tenez l'outil en place avec une main et tenez l'ampoule dans l'autre. En procédant rapidement, retirez l'outil et insérez immédiatement la lumière à l'intérieur de du sceau.





7-Poussez doucement la lumière jusqu'à ce que celle-ci soit de niveau avec le sceau d'étanchéité. Placez la lumière de sorte à ce que le fil soit replié dans les **rainures** prévues à cet effet. Assurez-vous que le fil ne soit pas écrasé lorsque le couvercle est en place.

8-Une fois que toutes les lumières sont en place dans leurs capots respectifs, vous pouvez remettre les capots en place.

9-Gardez le transformateur sous tension durant cette étape pour vous assurer que les connexions ne feront pas défaut durant la pose des capots.

10-Vous pouvez maintenant fermer le transformateur et le régler sur le mode de votre choix.



#### NOTES

A. Les ampoules ainsi que les capots peuvent être installés au fur et à mesure que vous progressez.

B. Les lumières nécessitent 1.5W chacune et vous devez vous assurer que vous ne dépassez pas la capacité de votre transformateur. Ainsi, un transformateur de 56W permet 37 lumières. ( $56w / 1,5 = 37$ ).

C. Vous ne devriez jamais utiliser un câble de plus de 100 m ou 300 pieds afin d'éviter toute perte de puissance. Si vous devez utiliser plus de 100 m / 300ft, simplement ajouter un transformateur additionnel à votre installation.

D. Les connecteurs sont conçus pour un câble d'alimentation basse tension #14-2 seulement.

E. Si vous devez retirer une lumière qui est déjà installé dans le capot, n'essayez pas en tirant sur le fil. Procédez plutôt en poussant complètement la lumière à l'intérieur du capot pour ensuite retirer le sceau pour finalement retirer la lumière du capot.

## LUMIÈRES L.E.D R.G.B.



### Consommation :

-1.5 watt

### Dimensions :

-Longueur 2 3/8" ( 4.7625 cm )  
-Diamètre 1" ( 2.54 cm )  
-Alimentation (fil) 15" ( 38.1 cm )

### Outillage nécessaire:

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-Outil "d'étirement" du sceau d'étanchéité  
-Tourne vis "étoile"  
-Tourne vis "plat"  
-Pincés à dénuder  
-Pincés à couper  
-Pincés "étou" bloquante

### Composantes:

-Ampoule scellée  
-Sceau d'étanchéité pour capot  
-Connecteur  
-Câble d'alimentaion #14-2, 12 volts  
-Fil d'alimentation de "données"  
-Boîte de contrôle

## TERMINOLOGIE

### ① AMPOULE SCÉLLÉE:

Diodes émettrices de lumière spécialement conçues pour nos systèmes. Idéales pour illuminer votre quai CANDOCK, elles peuvent ajoutées à tout nos systèmes. Parfaitement étanche et extrêmement durable, ces ampoules **MULTI-COLORES** sont la meilleure solution pour donner de la couleur à votre quai. Consommant d'infimes quantités d'énergie, celles-ci peuvent être alimentées par une batterie conventionnelle de 12 volts "qualité marine", ou par toute prise de courant conventionnelle et doivent être utiliser avec notre propre boîte de contrôle pré-programmée.

### ② SCEAU D'ÉTANCHÉITÉ POUR CAPOT:

Sceau d'étanchéité permettant aux ampoules d'être solidement insérées dans les capots de nos cubes de service.

### ③ CONNECTEUR:

Connecteur de plastique en 2 morceaux permettant d'acheminer l'électricité du câble d'alimentaion aux lumières L.E.D.

### ④ FILS D'ALIMENTATION DE DONNÉES ET CONNECTEURS:

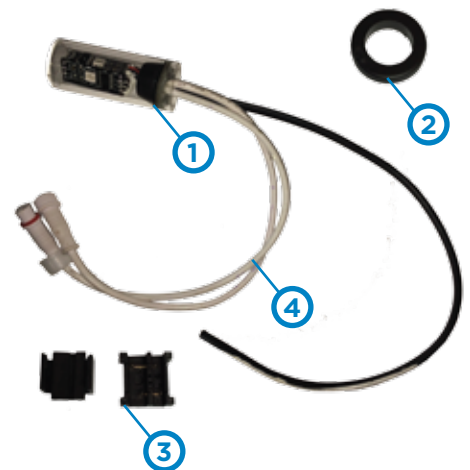
Connecteurs qui agissent comme pourvoyeur de données entre le boîtier de commande et chaque **AMPOULE** et ce en fonction de l'éclairage souhaité .

### ⑤ CÂBLE D'ALIMENTATION

Câble d'alimentaion de type #14-2 12 volts.

### ⑥ BOITE DE CONTRÔLE

Avec une capacité de 63 lumières et une entrée de 120 volts(**adaptable à tous les types de prises, Le fil bleu étant le négatif, le brun, le positif et le jaune et vert étant la mise à terre**) et une sortie 5 volts avec mode MARCHE / ARRÊT et 10 programmes différent. (Rouge-vert-bleu-"tamisé", clignotant, aléatoire, multi color, etc...)



## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Procéder à l'assemblage des cube tel que stipulé dans le **MANUEL D'INSTRUCTION des produits de bases CANDOCK** sans installer les capots sur les bases de **CUBE DE SERVICE G2**. (Voir les procédures d'assemblage **CUBE G2** et **CUBE SERVICE G2** )

2-Pour mettre en place le câble d'alimentation 5v principal, placez-le le long du chemin créée par les bases de cube de service. Utilisez le câble fourni par Candock ou tous produit équivalent.

**NOTE :** Si vous devez installer des capots de périphérie, nous recommandons que vous les fixiez immédiatement à leur base pour ensuite les laisser ouverts vers l'extérieure du quai.

3-Insérez le «sceau d'étanchéité» dans l'orifice qui se trouve sous chaque capot de service. Munis d'une petite fente qui permet à ces derniers de bien s'insérer, nous suggérons ici d'utiliser l'outil "d'étirement" du sceau d'étanchéité. Assurez vous simplement de bien centrer le sceau dans l'orifice du capot. Vous remarquerez que si vous poussez le sceau complètement d'un côté du trou, il ne sera plus bien en place de l'autre côté. Cet écart est parfaitement normal donc simplement garder l'anneau dans le centre de l'orifice.



\*À cette étape, vous devez ouvrir le boîtier de contrôle en dévissant les six vis qui sont sur le dessus. Retirez délicatement le couvercle en portant attention à ne pas déconnecter les fils reliant la base au couvercle. A l'intérieur, vous trouverez un sélecteur qui permet de choisir la tension appropriée. Mettez le sélecteur dans la bonne position. Localisez ensuite les sélecteurs pour le nombre exact de lumières sur votre système. C'est avec ceux-ci que vous dicterez au programme le nombre de lumières utilisées dans votre système.

**Attention!! les sélecteurs sont très fragiles.**

Le sélecteur inférieur indique des **dizaines** et le sélecteur du haut indique les **unités**.

**EXEMPLE.:** -8 ampoules = **unités: 8, dizaines: 0,**  
-25 ampoules = **unités: 5, dizaines: 2**

**NOMBRE D'AMPOULES MAXIMAL: 63 unités/boîte de contrôle**

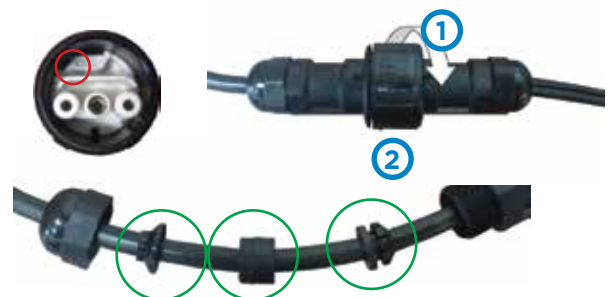
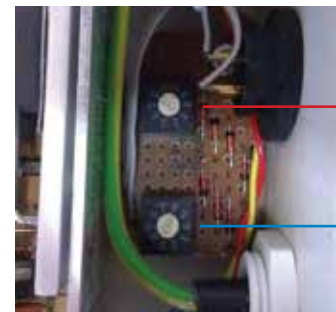
Lorsque vous avez terminé, fermer le couvercle et visser fermement afin de préserver l'étanchéité de la boîte de contrôle.

4-Trouver le connecteur suivant qui est lié à la boîte de contrôle, puis déconnecter les deux parties en suivant le sens de la flèche indiqué ici.

5-Vous devez désinstaller la partie du connecteur qui ne est pas liée à la boîte de contrôle (à droite sur la photo) en commençant par enlever le **petit loquet blanc** avec un petit tournevis plat et en tournant légèrement la partie blanche. Il se retirera ensuite facilement de la partie noire extérieure.

6-Dévissez la pointe située à l'autre extrémité du connecteur. Celui-ci est composé de **3 petits morceaux**.

7-Placez le câble d'alimentation 12v à l'intérieur du connecteur en mettant les différentes pièces comme montré ici:



## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE ( SUITE )

8. Ensuite, tirez suffisamment sur le câble de l'autre côté du connecteur pour être en mesure de le lier à la partie blanche préalablement retirée. divisez le câble en 2 sur 3cm et dénuder le fil sur 1 cm. Connectez le fil portant les écrits au palier de raccord **L** et l'autre fil, au palier **N**. Visser solidement en place en utilisant les vis fournies.



9. En tirant légèrement sur le fil, mettre la partie blanche à l'intérieur du cadre noir et tourner pour la bloquer en place.

10- Fermez l'autre extrémité du connecteur en vissant le couvercle en place. Vissez bien (sans exagérer) pour vous assurer qu'il est bien scellé.

11- Prenez l'autre extrémité du fil noir et connectez-le à une fiche électrique adaptée selon votre système d'alimentation électrique. Le fil bleu étant le négatif, le brun étant le positif et le jaune et vert, la mise au sol. Complétez cette étape en reconnectant les parties du connecteur noir ensemble.



12- Vous êtes maintenant prêt à connecter les lumières sur le câble d'alimentation et les unes aux autres à l'aide des câbles d'alimentation de données et leurs connecteurs. **Méfiez-vous, la polarité doit être respectée pour éviter d'endommager la lumière et/ou le boîtier de contrôle.**

**La partie du fil d'alimentation principale portant les écrits doit être orienté dans le même sens que le fil de la lumière qui est marqué d'une ligne blanche.**



Séparez les connecteurs qui sont inclus et prendre la partie inférieure du connecteur (la plus volumineuse). Tenir celle-ci en main et placer le câble d'alimentation dans l'ouverture la plus large. Positionnez ensuite le fil de la lumière dans l'autre ouverture du connecteur. Chaque partie métallique du connecteur permet une connexion électrique avec un côté spécifique des fils. Assurez-vous que les fils se trouvent tel que représenté dans l'image suivante. La partie du fil de l'alimentation principale portant les écrits doit être positionné du même côté que la ligne blanche qui se trouve sur un côté du fil d'alimentation de données. Ils doivent donc être sur le même côté dans leur espace respectif. Placez la partie supérieure du connecteur sur la partie inférieure en vous assurant que les fils sont parfaitement plat. En utilisant vos deux pouces, appuyez fermement sur la partie supérieure du connecteur jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Les 2 parties du connecteur devraient donc être solidement liés.



13- Vous pouvez maintenant mettre les **AMPOULES SCÉLLÉES** dans leurs capots respectifs. Utiliser l'outil spécial pour agrandir le sceau en caoutchouc. Placez la partie conique au centre du joint et appuyez sur l'outil pendant quelques secondes. Tenez l'outil en place avec une main et tenez l'ampoule dans l'autre. En procédant rapidement, retirez l'outil et insérez immédiatement la lumière à l'intérieur du sceau.



## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE ( SUITE )

14-L'alimentation des lumières étant maintenant terminée, vous devez maintenant connecter les lumières entre elles de sorte que la communication des "données" peut être faite entre elles et le boîtier de commande. Prenez le fil blanc de la boîte de contrôle qui devrait normalement être déjà connecter à la première lumière de la série et connecter les autre lumières, les unes à la suite des autres.



Branchez ensuite le fil d'alimentation à une source d'électricité et activer le système en appuyant sur le bouton de mise en marche (il est possible que le système soit déjà en marche "par défaut"). En appuyant une seconde fois sur le bouton, vous éteindrez le système. Vous pouvez également utiliser la télécommande pour opérer le système. Assurez-vous que chaque ampoule fonctionne. Si une lumière ne fonctionne pas, appuyez fermement sur le connecteur pour vous assurer que la connexion est faite correctement. Si cela ne fonctionne pas, vérifiez que les fils sont bien en place dans le connecteur.

À ce point, la lumière devrait s'allumer. Dans le cas contraire, veuillez appuyer vigoureusement sur le connecteur (l'utilisation des [pinces "étau" bloquante](#) peu s'avérer nécessaire en vue d'assurer une connexion complète). Assurez-vous aussi que la boîte de contrôle est sous tension.

**NOTE:** Ces connecteurs ne peuvent être connectés que d'une seule façon.

15-Vous pouvez maintenant insérer les ampoules dans les capots de cube service. Poussez doucement chaque lumière jusqu'à ce que celles-ci soit de niveau avec le sceau d'étanchéité. Placez la lumière de sorte à ce que le fil soit replié dans les [rainures](#) prévues à cet effet. Assurez-vous que le fil ne soit pas écrasé lorsque le couvercle est en place. Une fois que toutes les lumières sont en place dans leurs capots respectifs, vous pouvez remettre les capots en place. Gardez le transformateur sous tension durant cette étape pour vous assurer que les connexions ne feront pas défaut durant la pose des capots.



## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE ( SUITE )

---

17-

18. Finaliser la mise en place des capots tout en gardant la boîte de contrôle sous tension. Ceci afin de vous assurer que les connexions ne soit pas endommagées durant le processus installation des capots.

19-Vous pouvez maintenant choisir parmi l'un des 10 modes de fonctionnement différents qui sont disponibles. Rouge, bleu, vert, jaune, éclairage progressif. Éclairage multi colore, effet arc en ciel, etc...Vous pouvez changer de séquences en utilisant les touches HAUT et BAS de la boîte de commande ou en utilisant la télécommande fournie avec le système (flèche haut ou bas).

### NOTES

A-Les ampoules ainsi que les capots peuvent être installés au fur et à mesure que vous progressez.

B- Vous ne devriez jamais utiliser un câble de plus de 60 m ou 200 pieds afin d'éviter toute perte de puissance. Si vous devez utiliser plus de 60 m / 200ft, consultez votre distributeur pour les instructions appropriées.

C- Contrairement aux lumières LED blanches qui n'ont pas de polarité, les lumières RGB doivent être connectés dans le bon sens pour éviter tout dommage. Se il vous plaît suivre les instructions avec précision.

D- Les connecteurs sont conçus pour un câble d'alimentation basse tension #14-2 seulement.

E- Si vous devez retirer une lumière qui est déjà installé dans capot, n'essayez pas en tirant sur le fil. Procédez plutôt en poussant complètement la lumière à l'intérieur du capot pour ensuite retirer le sceau pour finalement retirer la lumière du capot.

F- Il est aussi possible de créer des circuits/programmes "personnalisés"! Simplement demander l'information relative à ces programmes auprès de votre représentant CANDOCK.

G- Pour les lumières RGB, connectez et activez une fois que l'ensemble de votre circuit est complété. Procédez au test avant de refermer les capots.



## BANC CANDOCK

Couleurs disponibles: gris et beige.



### Matière/Composition :

Aluminium  
Panneaux de polypropylène renforcés

### Composantes :

2 VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE  
2 Supports pour panneaux  
2 panneaux

### Utilage nécessaire :

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-clé ou clé à rochet 1/2"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établissez l'emplacement du futur BANC CANDOCK.

2-Retirez les 2 VIS D'ASSEMBLAGE G2 qui sont à l'emplacement choisi.

3-Remplacez ces dernières par les VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE qui seront nécessaires pour fixer le banc en place. Pour le processus de vissage, toujours initier celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

4-Lorsque les vis sont correctement insérées, poursuivez en vissant **manuellement**. Pour assurer un vissage adéquat, utilisez ensuite la Clé pour vis G2 "combo-pack" en guise de levier et serrer le tout vigoureusement. ( voir image ci-dessous )



\* Insérez la Clé pour vis G2 "combo-pack" dans le trou qui se trouve au bout du tuyau d'aluminium.

5-Assurez-vous de bien serrer les VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE sans toutefois exagérer.

6-Vous pouvez maintenant assembler les pièces du banc ensemble (les 2 Panneaux et les 2 supports pour panneaux) avec une clé 1/2 ". Lors de l'assemblage des panneaux, assurez-vous d'utiliser celui qui est renforcé d'aluminium pour le siège, et le régulier, pour le dossier. Assurez-vous de bien aligner les trous de montage tout en centrant les panneaux sur les supports. Nous recommandons aussi d'utiliser des pinces pour empêcher les boulons d'endommager les inserts en plastique lors du vissage des écrous.

7- Finalement, insérez l'assemblage du banc dans les VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE.

## BANC PIVOTANT CANDOCK



### Matière/Composition :

Aluminium  
Cuire d'extérieure synthétique  
(résistant à l'eau et aux rayons ultra-violets )

### Composantes :

VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE  
1 Siège pivotant

### Outillage nécessaire :

-Clé pour vis G2 "combo-pack"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établissez l'emplacement du futur **BANC PIVOTANT CANDOCK**.

2-Retirez la **VIS D'ASSEMBLAGE G2** qui est à l'emplacement choisi.

3-Remplacez cette dernière par la **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE** qui sera nécessaire pour fixer le banc en place. Pour le processus de vissage, toujours initier celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

4-Lorsque la vis est correctement insérée, poursuivez en vissant **manuellement** . Pour assurer un vissage adéquat, utilisez ensuite la **Clé pour vis G2 "combo-pack"** en guise de levier et serrer le tout vigoureusement. ( voir image ci-dessous )



\* Insérez la Clé pour vis G2 "combo-pack" dans le trou qui se trouve au bout du tuyau d'aluminium.

5-Assurez-vous de bien serrer la **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE** sans toutefois exagérer.

6- Finalement, insérez le banc pivotant dans la **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE**.



## DIVAN CANDOCK



### Matière/Composition:

Contre plaqué et plastique marin  
Cuire d'extérieure synthétique  
(résistant à l'eau et aux rayons  
ultra-violets )

### Composantes :

-4 VIS D'ASSEMBLAGE G2 +  
TIGE FILLETÉE 3/8"  
2 sections de Divan

### Options :

2 housses de protections en  
nylon

### Outils nécessaires:

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-clé ou clé à rochet 9/16"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établissez l'emplacement du futur **DIVAN CANDOCK**.

2-Retirez les 4 **VIS D'ASSEMBLAGE G2** qui se situent à l'emplacement choisie.

3-Remplacez ces dernières par les 4 **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"** qui seront nécessaires pour fixer le divan en place. Pour le processus de vissage, toujours initier le celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

4-Lorsque les vis sont correctement insérées, poursuivez en vissant **manuellement** avec l'outillage requis, soit la **Clé pour vis G2 "combo-pack"**. ( L'utilisation d'outils électriques n'est pas recommandé pour les **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"**)

5-Assurez-vous de bien serrer les **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"** sans toutefois exagérer.

6-Dévissez les 4 écrous en inox des **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"**. Placez ensuite le **DIVAN CANDOCK** en place. Ce faisant, la pointe de chacune des tiges qui se trouvent sur la tête des **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"** seront visibles depuis l'intérieur des compartiments. Marquez ensuite ces endroits à l'aide d'un marqueur. Éloigner ensuite le divan de son emplacement. Il suffit ensuite de repérer les marques qui ont été faites et d'y percez un trou de 3/8" avec une perceuse sans fil régulière. Remplacez ensuite le divan à sa position finale en alignant les tiges dans les trous fraîchement percés.

7-Fixez ensuite le divan en vissant les écrous et les rondelles en place avec une clé 9/16 ". Les boulons seront accessible depuis l'intérieur des compartiments de rangement du canapé, sous les coussins de siège.



## GLISSADE CANDOCK

Couleurs disponibles: blanc, gris et beige.



### Matière/Composition :

aluminium  
Fibre de verre  
(résistant à l'eau et aux rayons ultra-violets)

### Composantes :

6 **écrous de caoutchouc "encastrés"**  
2 plaques d'aluminium  
1 échelle sectionnelle

### Outillage nécessaire :

-Ensemble de douilles et clés à rochets  
-Tourne vis "étoile"  
-Perceuse électrique sans-fil  
-Mèche de perçage 3/4"



### ÉCROUS DE CAOUTCHOUC "ENCASTRÉS"

Ceux-ci doivent être aussi serrés que possible dans leurs orifices afin de les empêcher de tourner pendant que vous y vissez les boulons "mâles"

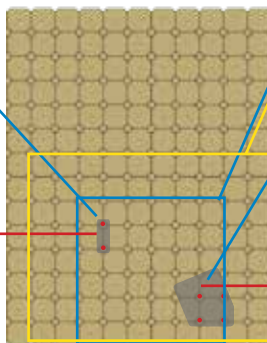
## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Pre-assemblez la glissade en suivant les indications fournies dans ce vidéo: <https://www.youtube.com/watch?v=nntD4Gs1Acc>

2-Établir l'emplacement de la glissade tout en vous assurant que l'accès à l'échelle et à la sortie de la glissade sont orientées vers des endroits sécuritaires.

Petite plaque d'aluminium supportant l'échelle d'accès à la glissade.

Positionnez la plaque comme suit. Les points de vissage doivent être positionnés aux centre des **VIS D'ASSEMBLAGE G2**. (points rouges)



Surface minimale pour supporter une glissade ( 6 cubes par 6 cubes ). Si installée sur une plate-forme de baignade, 2 rangées additionnelles de cubes doivent être prévues en périphérie de la glissade afin d'en garantir une stabilité accrue.

Grande plaque d'aluminium supportant la glissade.

Positionnez la plaque en retrait de 1 cube par rapport à l'extrémité de la plateforme. Les points de vissage doivent être positionnés aux centre des **VIS D'ASSEMBLAGE G2**. (points rouges)

3-Après avoir choisi l'emplacement de la future glissade, placez les 2 plaques d'aluminium et marquez les **VIS D'ASSEMBLAGE G2** ( pour les 2 plaques d'aluminium ) à l'aide d'un marqueur noir. Percez ensuite les 6 vis marquées à l'aide de la perceuse et de la mèche 3/4" et complétez cette étape en y insérant les **écrous de caoutchouc "encastrés"**. ( Assurez vous d'utiliser des **écrous de caoutchouc "encastrés"** du même diamètre que les trous percés.)

4-Vous pouvez maintenant fixer la grande plaque d'aluminium à l'aide du tourne vis "étoile".

5-Avant de fixer la plus petite plaque sur les cubes, vous devez la fixer au bas de l'échelle en vissant les quatre écrous en place.

6-Avec l'aide d'une autre personne, inclinez doucement la glissade vers le haut afin qu'elle se dresse sur ses pattes.

7- Alignez et insérez les quatre pattes de la glissade sur la grande plaque d'aluminium déjà fixée au quai.

8-Alignez ensuite la petite plaque d'aluminium vis-à-vis des **écrous de caoutchouc "encastrés"**. Il ne suffira ensuite qu'à visser cette dernière en place.

## TREPLIN



### Material/Composition :

Aluminium  
ABS (résistant à l'eau et aux rayons ultra-violets)

### Components :

1 support pour tremplin  
1 tremplin  
1 base pour tremplin  
-1 CUBE "PIEUX" G2

### Outils nécessaires :

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-Perceuse électrique "sans-fil"  
-1 mèche 3/4"  
-Ensemble de clés ou de clés à rochet

Assurez vous de laisser 2 rangées de cubes entre la base du tremplin et la limite extérieure de votre quai

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Assemblez les différentes composantes comme suit:

Fixer le support pour tremplin sur le CUBE "PIEUX" G2 comme suit:



Désassemblez le support



Insérez la tige filetée par en-dessous du cube pieux.



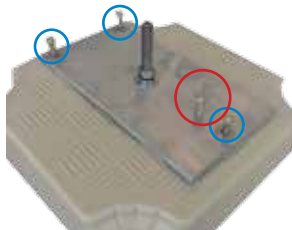
Compléter en vissant la plaque sur le dessus comme ceci.

2- Positionnez l'assemblage (CUBE "PIEUX" G2 et support pour tremplin) sur votre quai. Vous aurez à enlever un cube régulier de votre quai afin de pouvoir de procéder. Installez l'assemblage comme vous le feriez pour un cube régulier.

3-Fixer l'orientation du tremplin en perçant un trou au travers du CUBE "PIEUX" G2 et complétez en vissant le **boulon** en place.  
(Utilisez le trou déjà percé dans la plaque à titre de guide.)

4-Installez la base du tremplin contre le support en vissant les **trois écrous**.

5-Finalisez en **fixant** le tremplin à la base.



## CUBE DE RANGEMENT G2

Couleurs disponibles: GRIS, BEIGE, BLEU et NOIR



### Matière/Composition :

HDPE  
ABS(résistant à l'eau et aux rayons ultra-violets)

### Composantes :

-1 écoutille étanche  
-1 CUBE G2

### Outillage nécessaire:

-Clé pour vis G2 "combo-pack"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Voir la procédure d'assemblage du CUBE G2 régulier dans le "MANUEL D'INSTRUCTIONS / produits de bases" de CANDOCK.

\* Prenez en considération l'orientation de l'ouverture de l'écoutille afin de faciliter l'utilisation du produit.

## BOITE DE RANGEMENT DE QUAI

Couleur disponible: BLANCHE



### Matière/Composition :

HDPE

### Composantes :

-1 boîte de quai avec verrou  
-VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"

### Outillage nécessaire:

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-clé ou clé à rochet 9/16"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établissez l'emplacement de la future BOITE DE RANGEMENT DE QUAI.

2-Retirez la VIS D'ASSEMBLAGE G2 qui se situe à l'emplacement choisi.

3-Remplacez cette dernière par la VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8" qui sera nécessaire pour fixer la boîte en place. Pour le processus de vissage, toujours initier celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

4-Lorsque la vis est correctement insérée, poursuivez en vissant manuellement avec l'outillage requis, soit la Clé pour vis G2 "combo-pack". ( L'utilisation d'outils électriques n'est pas recommandé pour les VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8")

5-Assurez-vous de bien serrer la VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8" sans toutefois exagérer.

6-Dévissez l'écrou en inox de la VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8" et placez la BOITE DE RANGEMENT DE QUAI en place.

7-Fixez-la en vissant l'écrou et la rondelle en place avec une clé 15/16 ". Ces derniers seront accessible depuis l'intérieur de la boîte.

\* Prenez en considération l'orientation de l'ouverture du capot afin de faciliter l'utilisation du produit.

## MAIN COURANTE CANDOCK ( "DE SURFACE" OU "DE PÉRIPHÉRIE" )

Couleurs disponibles : GRIS, BEIGE, BLEU et NOIR



**Matière/Composition :**  
HDPE

**Autres accessoires nécessaires pour le modèle "DE SURFACE" (vendu séparément) :**  
-1 ÉCROU COULISSANT CANDOCK

**Autres accessoires nécessaires pour le modèle "DE PÉRIPHÉRIE" (inclus avec le produit)**  
-1 ESPACEUR DE RENFORT  
-1 ÉCROU CANDOCK

**Outillage nécessaire :**  
-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
Clé pour écrou  
ou  
Clé pour écrou "type douille"  
+ clé à rochet 1/2"

**Autres accessoires optionnels pour le modèle "DE PÉRIPHÉRIE" (vendu(s) séparément) :**  
-ESPACEUR(S) CANDOCK  
-ESPACEUR(S) DE RENFORT additionnels

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

### MODÈLE "DE SURFACE" :

- 1-Établissez l'emplacement de la future MAIN COURANTE CANDOCK "DE SURFACE".
- 2-Retirez la VIS D'ASSEMBLAGE G2 qui se situe à l'emplacement choisi.
- 3-Remplacez cette dernière par la MAIN COURANTE CANDOCK "DE SURFACE". Pour le processus de vissage, toujours initier le celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.
- 4-Lorsque le poteau est correctement insérée, poursuivez en vissant **manuellement**. Pour assurer un vissage adéquat, utilisez ensuite la Clé pour vis G2 "combo-pack" en guise de levier et serrer le tout vigoureusement. ( voir image ci-contre )
- 5-Assurez-vous de bien serrer le poteau sans toutefois exagérer.
- 6-Finaliser en insérant la main courante choisie ( corde,tuyau de PVC, etc.. )

\*Lorsque combiné à nos travers de PVC, le système de main-courante Candock devient une structure rigide qui offre une meilleure sécurité tout en gardant une flexibilité permettant une installation dans des conditions de vagues jusqu'à 3'/m, c'est qui est exclusif à Candock. De plus, lorsque ces travers sont utilisé avec le poteau de surface, la structure devient assez résistante pour être appelé un garde corps et respect les codes du bâtiment d'Amérique du Nord en terme de résistance.



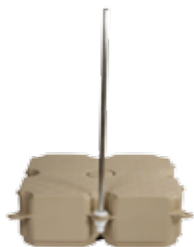
\* Insérez la Clé pour vis G2 "combo-pack" dans le trou qui se trouve au bout du poteau

### MODÈLE "DE PÉRIPHÉRIE" :

- 1-Établissez l'emplacement du futur POTEAU DE MAIN COURANT CANDOCK "DE PÉRIPHÉRIE".
- 2-Évaluez la position et le nombre d'espaceurs dont vous aurez besoin pour installer correctement la MAIN COURANTE CANDOCK "DE PÉRIPHÉRIE" en gardant à l'esprit qu'un ESPACEUR DE RENFORT pour main courante de périmètre devra être inséré juste avant l'ÉCROU CANDOCK, qui solidifiera l'extrémité du poteau. ( partie filletée )
- 3-Insérez la MAIN COURANTE CANDOCK "DE PÉRIPHÉRIE" et insérez ensuite l'ESPACEUR DE RENFORT nécessaire, les ESPACEURS RÉGULIERS et l'ÉCROU CANDOCK
- 4-Lorsque le poteau est correctement inséré, complétez en vissant fermement l'ÉCROU CANDOCK en place à l'aide de la clé pour écrou ou Clé pour écrou "type douille" avec une clé à rochet 1/2".
- 5-Finaliser en insérant la main courante choisie ( corde,tuyau de PVC, etc.. )

IMAGE

## POTEAU DE MAIN COURANTE "ALUMINIUM"



**Matière/Composition :**  
Aluminium  
HDPE

**Composantes :**  
-1 poteau d'aluminium  
-1 **BOULON CANDOCK** modifié  
-1 **ÉCROU CANDOCK**

**Outillage nécessaire:**  
Clé pour écrou  
ou  
Clé pour écrou "type douille"  
+ clé à rochet 1/2"

**Autre accessoire compatible :**  
-corde pour main courante

**AVERTISSEMENT:**  
-Ce poteau n'est pas destiné à être un "garde-corps".  
Son seul but est de délimiter un périmètre.

### PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établir l'emplacement désiré du futur **POTEAU DE MAIN COURANTE "ALUMINIUM"**.

2--Simplement Insérer le poteau dans les oreilles de cube et le fixer en vissant l'**ÉCROU CANDOCK** fournis.

\*Assurez-vous d'insérer les **ESPACEURS CANDOCK** nécessaires si l'oreille du haut et du bas ne sont pas au-dessus l'une de l'autre.

**Exemple:** Si vous installez le pare-choc sur les oreilles # 1 et # 4, insérez 2 **ESPACEURS CANDOCK** entre ces 2 oreilles des cubes.

## SUPPORT POUR MOTEUR HORS-BORD



**Matière/Composition :**  
Aluminium  
HDPE

**Composantes :**  
-1 Support en aluminium  
-2 **BOULONS CANDOCK**  
-2 **ÉCROUS CANDOCK**

**Outillage nécessaire:**  
Clé pour écrou  
ou  
Clé pour écrou "type douille"  
-clé 15/16"

**Autres accessoires nécessaires (vendus séparément) :**  
-4 **ESPACEURS CANDOCK**

### PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établir l'emplacement désiré du futur **SUPPORT POUR MOTEUR HORS-BORD**.

2-Évaluer la position des 4 **ESPACEURS CANDOCK** nécessaires étant donné que, pour chaque point d'appui, vous devriez déjà avoir les deux oreilles des cubes environnants. Pour donner plus de force au support, et ce même si votre assemblage repose sur les oreilles 2 et 3, des **ESPACEURS CANDOCK** seront nécessaires.

**Exemple:** Si vous installez le support sur les oreilles # 1 et # 4, insérez 2 **ESPACEURS CANDOCK** entre ces 2 oreilles des cubes. Si vous installez le support sur les oreilles # 2 et # 3, insérez tout de même 2 **ESPACEURS CANDOCK**. Un à la position #1 et un à la position #4.

3-Fixez ensuite les **BOULONS CANDOCK** en y insérant les espaceurs nécessaires.

4-Placez ensuite le support en place en insérant les tiges filetées dans les **BOULONS CANDOCK**. Assurez-vous d'y inclure les différentes pièces du support et ce dans l'ordre approprié. ( écrous, rondelles et **entretoises de support** )

5-Assurez vous de bien serrer tous les écrous d'inox ainsi que les **ÉCROUS CANDOCK**.



## ÉCHELLE CANDOCK

Couleurs disponibles: GRIS et BEIGE



**Matière/Composition :**  
HDPE

**Composantes :**

- 2 montants
- 1 partie pivotante "inférieure"
- 2 VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"

**Outillage nécessaire:**

- Clé pour écrou "type douille"
- Clé pour vis G2 "combo-pack"
- 2 clés 9/16" ( ou 1 clé 9/16" et 1 paire de pinces )

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Pré-assemblez l'échelle tel qu'indiqué dans le manuel inclus dans la boîte de l'échelle.

2-Établir l'emplacement de la future ÉCHELLE CANDOCK.

3-Retirez les VIS D'ASSEMBLAGE G2 qui se situent à **l'emplacement choisi**.

4-Préparez le quai pour l'installation de l'échelle en commençant par:



### 1-LES POINTS D'APPUI "DE SURFACE" ( POUR LES 2 CÔTÉS DE L'ÉCHELLE )

A-Insérez 2 VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8" qui sont nécessaires pour fixer les montants de l'échelle. Pour le processus de vissage, toujours initier celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

B-Lorsque ces dernières sont bien en place, compléter le vissage à l'aide de la Clé pour vis G2 "combo-pack",

C-Assurez-vous de bien serrer les vis sans toutefois exagérer.

5-Positionnez l'échelle sur le quai en suivant ces étapes:

### 2-LES POINTS D'APPUI "DE PÉRIFÉRIE" ( POUR LES 2 CÔTÉS DE L'ÉCHELLE )

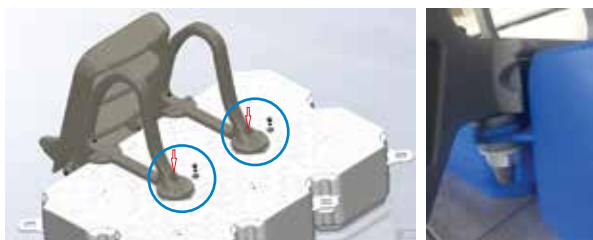
A-Évaluer la position des 4 ESPACEURS CANDOCK nécessaires étant donné que, pour chaque point d'appui, vous devriez déjà avoir les deux oreilles des cubes environnants. Pour donner plus de force à l'échelle, et ce même si votre assemblage repose sur les oreilles 2 et 3, des ESPACEURS CANDOCK seront nécessaires aux positions 1 et 4 afin de donner force et rigidité au support.

**Exemple: Si vous installez l'échelle sur les oreilles # 1 et # 4, insérez 2 ESPACEURS CANDOCK entre ces 2 oreilles. Si vous installez l'échelle sur les oreilles # 2 et # 3, insérez tout de même 2 ESPACEURS CANDOCK aux positions #1 et #4.**

B-Insérez les deux parties filetées de l'échelle dans les oreilles choisis. Initiez le processus de vissage des ÉCROUS CANDOCK à la main.

C-Lorsque le vissage à la main n'est plus possible, finaliser à l'aide de la Clé pour écrou "type douille".

E-Terminer l'installation de l'échelle en vissant les deux derniers écrous de cuivre comme indiqué sur cette image:



## BORNE DE SERVICES

Available colors is WHITE



### Spécifications :

- Boîtier en aluminium 5052-H32 de qualité marine avec paroi de 1/8" d'épais
- Hauteur: 45"
- Prises Hubbell ou MarineCo ( standard:3 ), Rétroéclairé pour un branchement facile de nuit. (Jusqu'à 200 AMP par borne)
- Peinture "époxy" blanche extérieure/intérieure pour une durabilité accrue
- Un robinet de cuivre " 1/4 de tour"
- Un support pour boyau d'arrosage
- Cellule photoélectrique contrôlé à faible éblouissement, de 7W fluorescente (lumière LP-7 ) avec objectif blanc givré, pour éclairer le quai
- Porte à verrous pour protéger les disjoncteurs
- Quincaillerie en acier inoxydable.
- Bloc d'alimentation avec notes de 175AMP à 500 AMP, 600V
- Disjoncteurs "Square D"

### Outils nécessaires:

- Clé pour vis G2 "combo-pack"
- Esemble de tourne vis et de clé à rochet de base.

### Accessoires nécessaires pour installer la borne de service

#### ( vendus séparément ):

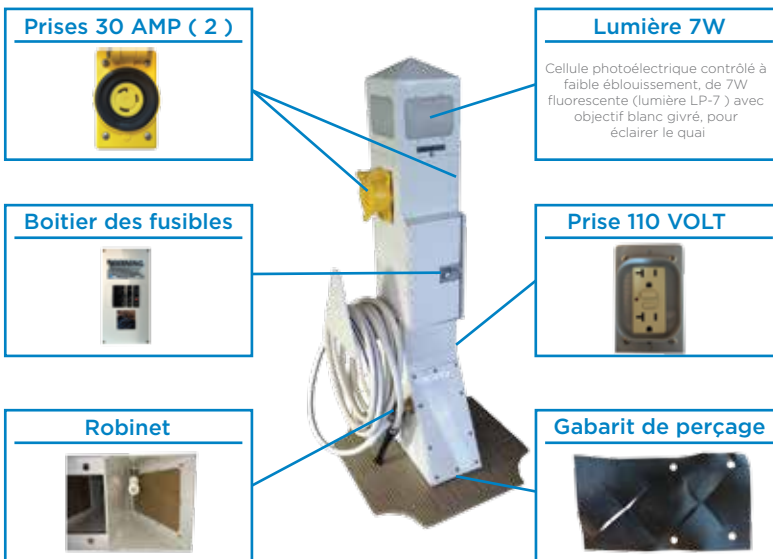
1 CUBE "SERVICE" G2 ( BASE )

1 CUBE "SERVICE" G2 ( CAPOT\*)

\*côté ou régulier

-Quincaillerie diverses, dépendamment du lieu et de la situation.

## TERMINOLOGIE



## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établir l'emplacement futur de la borne de service. Même si elle peut être installée en périphérie de nos quais, nous suggérons que celle-ci soit installée en retrait d'au moins une rangée de cube à l'intérieur du périmètre pour éviter tout accident lors de l'entretien de la borne.

2-Retirez le capot du cube "service" sélectionné. En utilisant le gabarit de perçage en caoutchouc, pré-percez les quatre trous au travers du capot de service. De plus, vous devrez y percer les différents trous nécessaires pour y passer les alimentations électrique et d'eau. Utilisez un diamètre d'emporte-pièce approprié. À l'aide d'une quincaillerie adéquate, fixez la base de la borne au capot du cube choisi.

3-Pour la sortie de l'eau, il vous suffit de connecter votre alimentation d'eau au connecteur fourni, et ce à l'aide de raccords appropriés.

**POUR TOUS LES TRAVAUX D'ÉLECTRICITÉ ET DE  
CONNEXIONS, IL EST FORTEMENT RECOMMANDÉ  
QUE VOUS VOUS RÉFÉRIEZ À UN  
ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ**



## ENSEMBLE TIGE "DOUBLE ÉPAISSEUR"



### Matière/Composition :

- HDPE
- Acier inoxydable 304

### Composantes:

- Tige filetée et quincaillerie en acier inoxydable
- 2 BOULONS CANDOCK
- 2 ÉCROUS CANDOCK

### Outils nécessaires:

- Clé pour écrou
- ou
- Clé pour écrou "type douille"
- + clé à rochet 1/2"
- clé ou douille 15/16"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

### QUAI DOUBLE ÉPAISSEUR RÉGULIER

1-Simplement assembler deux sections de quais en suivant les instructions appropriées. Pour la couche supérieure, assurez-vous de limiter la taille des sections à 15 cubes. Ainsi, vous vous assurez d'avoir des formats de sections qui sont facilement maniables. Lorsque votre couche inférieure est terminée, il suffit de la faire glisser dans l'eau en la gardant près du rivage. Une par une, faites ensuite glisser les sections de la couche supérieure au-dessus de la couche inférieure. Avant de glisser chacune des sections additionnelles, assurez-vous de sécuriser les précédentes avec les ENSEMBLES DE TIGES "DOUBLE ÉPAISSEUR"

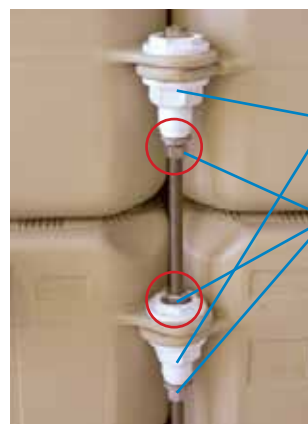
2-Pour installer les ENSEMBLES DE TIGES "DOUBLE ÉPAISSEUR", commencer par établir leurs positions. Ces connecteurs doivent être installés tous les trois à quatre cubes, en périphérie de votre quai.

3-Lorsque leur positionnement est déterminé, commencez par installer les BOULONS ET ÉCROUS CANDOCK à tous les points de connexion et ce, en suivant les instructions appropriées.

4-Continuer en insérant les tiges en acier inoxydable dans chaque BOULON CANDOCK, tout en alignant la couche supérieure sur la couche inférieure.

5-Lorsque la tige a traversé le premier BOULON CANDOCK, assurez-vous d'insérer les 2 écrous et les 2 rondelles qui seront nécessaires entre les deux couches.

6-Terminé l'installation en insérant les écrous et rondelles de l'extrémité pour ensuite serrer l'ensemble des écrous de façon sécuritaire.



BOULON CANDOCK

Écrous et rondelles en acier inox.

## SUPPORT POUR FOUET D'AMARRAGE



### Matière/Composition :

- Aluminium
- Acier inoxydable

### Composantes :

- Plaque d'aluminium
- VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"
- 1 BOULON CANDOCK
- 1 ÉCROU CANDOCK
- \*\*\* FOUETS D'AMARRAGE NON INCLUS\*\*\*

### Outils nécessaires:

- Clé pour vis G2 "combo-pack"
- Clé pour écrou ou
- Clé pour écrou "type douille" + clé à rochet 1/2"
- clé ou douille 15/16"

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

### ÉTAPE 1

1-Établir le l'emplacement du futur **SUPPORT POUR FOUET D'AMARRAGE**

2-Retirez la **VIS D'ASSEMBLAGE G2** qui se situe à **l'emplacement choisi**.

3-Remplacez cette dernière par la **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"** qui sera nécessaire pour fixer le support en place. Pour le processus de vissage, toujours initier celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

4-Assurez-vous de bien serrer la **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"** sans toutefois exagérer.

5-Dévissez l'écrou en inox de la **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"** et mettez le de côté.



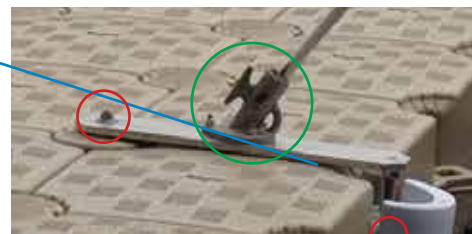
### ÉTAPE 2

1- Commencez par fixer une ensemble **BOULON + ÉCROU CANDOCK** en périphérie de votre quai, vis-à-vis l'endroit sélectionné.

2-Prenez ensuite la plaque d'aluminium et fixez-y la **base** de votre fouet d'amarrage et ce afin d'avoir accès au dessous de la plaque d'aluminium.

3-Prenez ensuite cette assemblage et positionnez le sur la **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"** et l'ensemble **BOULON + ÉCROU CANDOCK**.

4-Complétez l'installation en vissant les différents **écrous** et ce à l'aide de votre clé ou douille 15/16".



## VIS D'ASSEMBLAGE G2 -BÉTONNÉE- + TIGE FILLETÉE 5/8"

couleurs disponibles: GRIS et BEIGE



### Matière/Composition :

Polyéthylène haute densité  
Béton  
Acier Inoxydable

### Outillage nécessaire :

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-Clé pour écrou 15/16"

### Composante de :

-TAQUET H.D.D DE TY PE BOLLARD  
-Tout autre structure nécessitant une forte emprise sur nos quais modulaires.

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Pour le processus de vissage, toujours initier celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

2-Lorsque la vis est correctement insérée, poursuivez en vissant **manuellement** avec l'outillage requis, soit la Clé pour vis G2 "combo-pack". ( L'utilisation d'outils électriques n'est pas recommandé pour les VIS D'ASSEMBLAGE G2 -BÉTONNÉE- + TIGE FILLETÉE 5/8")

3-Assurez-vous de bien serrer la VIS D'ASSEMBLAGE G2 -BÉTONNÉE-+ TIGE FILLETÉE 5/8" sans toutefois exagérer.

## VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8"



### Matière/Composition :

-HDPE  
-Tige filetée et quincaillerie en acier inoxydable

### Outillage nécessaire :

-Clé pour vis G2 "combo-pack"  
-Clé pour écrou 5/8"

### Composante des produits:

-ÉCHELLE CANDOCK  
-DIVAN CANDOCK  
-Toute autre structure nécessitant une forte emprise sur nos quais modulaires.

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Pour le processus de vissage, toujours initier celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

2-Lorsque la vis est correctement insérée, poursuivez en vissant **manuellement** avec l'outillage requis, soit la Clé pour vis G2 "combo-pack". ( L'utilisation d'outils électriques n'est pas recommandé pour les VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8")

3-Assurez-vous de bien serrer la VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 3/8" sans toutefois exagérer.

## VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"



### Matière/Composition :

- HDPE
- Tige filetée et quincaillerie en acier inoxydable

### Outils nécessaires :

- Clé pour vis G2 "combo-pack"
- Clé pour écrou 3/4"

### Composante des produits:

- SUPPORT POUR FOUET D'AMARRAGE
- Toute autre structure nécessitant une forte emprise sur nos quais modulaires.

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

- 1-Pour le processus de vissage, toujours initier le celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.
- 2-Lorsque la vis est correctement insérée, poursuivez en vissant **manuellement** avec l'outillage requis, soit la **Clé pour vis G2 "combo-pack"**. ( L'utilisation d'outils électriques n'est pas recommandé pour les **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"**)
- 3-Assurez-vous de bien serrer la **VIS D'ASSEMBLAGE G2 + TIGE FILLETÉE 1/2"** sans toutefois exagérer.

## VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE



### Matière/Composition :

- HDPE
- Tige filetée en inox et quincaillerie de cuivre.
- Base en aluminium

### Outillage nécessaire:

- Clé pour vis G2 "combo-pack"

### Composante de :

- BANC CANDOCK
- Toute autre structure nécessitant une forte emprise sur nos quais modulaires. (ex.: PARASOL, TABLE, CHAISE )

## PROCÉDURE D'ASSEMBLAGE

1-Établissez l'emplacement de la future VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE

2-Retirez la VIS D'ASSEMBLAGE G2 qui est à l'emplacement choisi.

3-Remplacez cette dernière par la VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE qui sera nécessaire pour fixer votre accessoire. Pour le processus de vissage, toujours initier celui-ci manuellement. Ce faisant, une usure prématurée des filets de vissages sera évitée.

4-Lorsque la vis est correctement insérée, poursuivez en vissant **manuellement** . Pour assurer un vissage adéquat, utilisez ensuite la **Clé pour vis G2 "combo-pack"** en guise de levier et serrer le tout vigoureusement. ( voir image ci-dessous )



\* Insérez la Clé pour vis G2 "combo-pack" dans le trou qui se trouve au bout du tuyau d'aluminium.

5-Assurez-vous de bien serrer la VIS D'ASSEMBLAGE G2 + MULTI BASE sans toutefois exagérer.

6- Finalement, insérez l'accessoire en place et sécurisez le de façon appropriée